Issue	Classification	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination			
10/649,425	CHAMBERS, JAMES J.			
Examiner	Art Unit			
Asok K. Sarkar	2891			

					15	SSUE C	LASSIF	ICATIO	N							
			ORI	GINAL		CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	43	8		585	438	587										
IN	NTER	NAT	ONAL	CLASSIFICATION												
Н	0	1	L	21/3205												
h	0	1	L	21/4763												
				. 1												
-				7												
				7												
		(As	sistar	 nt Examiner), (Daty	e) .	Asoli	Muma	n Sar	Total Claims Allowed: 6							
f	egg		40	borouf 9/3	28/05		Kumar Sa		O. Print C	O.G. Print Fig.						
	(LE	egal I	nstru	ments Examiner) ((Date)	. (F)	analy Examine	, (0	•	1E-1G						

3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 1		Claims renumbered in the same order as presented by applicant								cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47			
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 187 8 38 68 98 128 158 189 199 129 159 189 189 190 190 190 190 190 190	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 186 6 36 66 96 99 126 156 186 186 7 37 67 97 127 157 187 187 183 188 188 198 128 158 188 188 198 129 159 189 193 183 168 198		1			31			61			91			121			151			181
3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 150 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 1		2			32			62	1		92			122			152			182
4 34 64 94 124 154 184 5 36 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>33</td><td></td><td></td><td>63</td><td>1</td><td></td><td>93</td><td></td><td></td><td>123</td><td></td><td>-</td><td>153</td><td></td><td></td><td>183</td></t<>					33			63	1		93			123		-	153			183
5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107					34			64			94			124			154			184
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108					35						95			125			155			185
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80 110 140					36			66			96						156			186
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141					37			67			97			127			157			187
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 </td <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>38</td> <td></td> <td></td> <td>68</td> <td></td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td></td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td>		8			38			68			98			128			158			188
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 82		9						69			99			129			159			189
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23					40			70			100			130			160			190
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116					41						101			131			161			191
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116		12			42			72			102			132			162			192
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117					43			73			103	;		133			163			193
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87					44			74			104			134			164		,	194
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88					45			75			105						165			195
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					46						106			136			166			196
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					47						107			137			167			197
19 49 79 109 139 169 199 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78	1		108			138			168			198
20 50 80 110 140 170 200 1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					49						109						169			199
1 21 51 81 111 141 171 201 2 22 52 82 112 142 172 202 3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					50			80	1		110			140			170			200
3 23 53 83 113 143 173 203 4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	1	21			51			81			111			141			171			201
4 24 54 84 114 144 174 204 5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	2	22			52			82			112			142			172			202
5 25 55 85 115 145 175 205 6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	3	23									113			143						203
6 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	4	24			54			84			114			144			174			204
6 26 27 57 28 58 29 59 86 116 117 147 147 177 118 148 119 149 179 209	5	25			55			85			115			145			175			205
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	6				56			86						146						206
29 59 89 119 149 179 209		27			57			87			117			147			177			207
29 59 89 119 149 179 209		28			58			88			118			148						208
					59			89			119			149			179			209
30 00 90 120 180 210		30	l		60			90			120			150			180			210